

事業者名	京都市								
機器名	電子線マイクロアナライザー								
機器写真									
機器設置場所	京都市産業技術研究所								
機器の特徴等	<p>固体試料を対象とした、微小領域の電子顕微鏡観察や元素分析、及び広領域元素マッピングを測定する機器である。</p>								
利用状況	年月	稼働 日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月								
	H24年2月	3							
	H24年3月	11	3	2					5
	H24年4月	11	1	4					5
	H24年5月	12	6	5					11
	H24年6月	11	5	3					8
	H24年7月	10	3	2					5
	H24年8月	5		1					1
	H24年9月	8		4					4
	H24年10月	10	1	4					5
	H24年11月	16	5	5					10
H24年12月	12	2	5					7	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・出力される写真や分析データが、分析画像等の処理が多機能となったため、分析データが解り易くなっている。</li> <li>・EDX分析が付加されているので、精度の高い分析に加え、迅速な分析処理も可能となった。</li> </ul>								
補助事業概要の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-042koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-042koho.pdf</a>								
事業者 HP	<a href="http://kitc.city.kyoto.lg.jp/">http://kitc.city.kyoto.lg.jp/</a> <a href="http://kitc.city.kyoto.lg.jp/analyser/a4/post-4.html">http://kitc.city.kyoto.lg.jp/analyser/a4/post-4.html</a>								

事業者名	京都市								
機器名	振動試験装置								
機器写真									
機器設置場所	京都市産業技術研究所								
機器の特徴等	電気・電子部品等の振動耐久性を評価するとともに、共振点を検出し、装置や材料固有の振動特性を検証する機器である。								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用 件数 時間		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
	H24年1月	5	13						13
	H24年2月	6	11						11
	H24年3月	15	29						29
	H24年4月	6	18						18
	H24年5月	1	3		1				4
	H24年6月	17	29		2				31
	H24年7月	3	7		1				8
	H24年8月	9	15						15
	H24年9月	9	26						26
	H24年10月	8	24		1				25
	H24年11月	12	22						22
	H24年12月	13	26						26
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・道路工事用照明器具に使われる発電機用インバータ回路の振動耐久試験に利用している。</li> <li>・携帯電話・スマホ用タッチパネルの(梱包)振動試験に利用している。</li> <li>・簡易血糖計の輸送振動試験に利用している。</li> <li>・LED照明用素子の振動耐久試験に利用している。</li> <li>・デジタルタコグラフの共振点検出、並びに振動耐久試験に利用している。</li> </ul>								
補助事業概要の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-042koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-042koho.pdf</a>								
事業者 HP	<a href="http://kitc.city.kyoto.lg.jp/">http://kitc.city.kyoto.lg.jp/</a> <a href="http://kitc.city.kyoto.lg.jp/analyser/a4/post-18.html">http://kitc.city.kyoto.lg.jp/analyser/a4/post-18.html</a>								

事業者名	京都市								
機器名	恒温恒湿機								
機器写真									
機器設置場所	京都市産業技術研究所								
機器の特徴等	一定環境条件(温度、湿度)もしくは任意に設定した変動環境条件を作る機器であり、設定環境条件下での長期間暴露におけるサンプルの形状変化や特性変化を評価する時に用いる。								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月								
	H24年2月	4		4					4
	H24年3月	19		2			1		3
	H24年4月								
	H24年5月	3		1					1
	H24年6月	5	1	3					4
	H24年7月								
	H24年8月	4		1					1
	H24年9月	5		1					1
	H24年10月	17		4					4
	H24年11月	6					2		2
H24年12月	15		2					2	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・恒温恒湿状態での電子基盤等の製品試験に使用している。</li> <li>・銀箔の硫黄やけ試験に使用している。</li> <li>・製品の耐水性試験に使用している。</li> <li>・金紙等の耐湿性を試験している。</li> <li>・土壁類の吸放湿性を試験している。</li> </ul>								
補助事業概要の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-042koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-042koho.pdf</a>								
事業者 HP	<a href="http://kitc.city.kyoto.lg.jp/">http://kitc.city.kyoto.lg.jp/</a> <a href="http://kitc.city.kyoto.lg.jp/analyser/e9/post-82.html">http://kitc.city.kyoto.lg.jp/analyser/e9/post-82.html</a>								